 ndex d	 	

	ontrol No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/615,300

Examiner

FRERKING ET AL. Art Unit

Lawrence W. Luk

2187

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	im	Date									
Final	Original										
	1										
	2										
	3			:-							
	5			<u>:</u>							
			_	L	_	L	L	<u> </u>			
	6 7		_		_	_	_	_	_	<u> </u>	
	7			_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	
	8		_	_		<u> </u>	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	
	9	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	ļ		
	10	_	_	_	_	_			_	_	
	12	-	-		-	-	-	-	├—	<del> </del>	
	11 12 13 14	$\vdash$	$\vdash$	;	-	$\vdash$	-	-	<del> </del>	<del> </del>	
	14	├	$\vdash$	1	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	15	-		:	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	
	16	$\vdash$	┢	<u> </u>	$\vdash$	-	-	<del> </del>	-	-	
	15 16 17 18	_	_	-	_	-	_	┢	$\vdash$	$\vdash$	
	18	<u> </u>	_	<u> </u>					$\vdash$	$\vdash$	
	19	Н	_		_	$\vdash$	-	_		$\vdash$	
	20										
	21						$\vdash$				
	22						Г				
	23 24						Γ			Г	
	24										
	25 26										
	26			<u> </u>			L				
	27	_	_	_						<u> </u>	
	28 29					_	_	_	<u> </u>	_	
	29		_	L.		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	
	30			_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	31 32	_	┡	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	32	_	_	├	<u> </u>	-	-	<u> </u>	├-	<u> </u>	
	33 34	<u> </u>	_	_	_	H	$\vdash$		$\vdash$	┝	
	35	-	┝	-		├	-	<del> </del>	-	-	
	36		$\vdash$	-		┢	<del>                                     </del>	⊢	$\vdash$	-	
	37	_	┝	<u> </u>	_	┝	$\vdash$	_	┝	$\vdash$	
	38	-	-	-		┝	-	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
	39	$\vdash$	┢	-	_	$\vdash$	-	_	<del> </del>	┰	
	40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	-	<del> </del>	
	41	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		_			
	42			$\vdash$					_		
	43	<del>                                     </del>					П			Г	
	44										
	45										
	46										
	47										
	48			<u>.                                    </u>				L	L_	$\Box$	
	49			<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$oxed{\Box}$	
	50	1	i	l		l			ı	ı	

Cla	im		_		[	Date	9	_			]	Cla	aim					Date	<u> </u>			
	_										]				is.							
<u>7</u>	ina ina								ŀ			<u>_</u>	ina'	8	605				l			
Final	Original	,		1								Final	Original	12	3/16/05							
-	Ō	li		l	l			1				_	Ō	81 = 104	3							
	1	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$							$\dashv$		-		<u> </u>	$\vdash$	Н	$\vdash$
	2	H	_	-	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$			51 52	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\dashv$
	3	Н	_	<del> </del>	├-	$\vdash$	├—	$\vdash$	-	-			53	1	1		_	$\vdash$		<del> </del>	Н	$\dashv$
		$\vdash$	_	-	⊢		_	<del> </del>	⊢	-			53			-		<u> </u>		_	Н	
	5	Ш		<u> </u> -	-		<u> </u>		<del> </del> —	<u> </u>			54 55	1	1	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
				<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			55	1	1			<u> </u>	_	_	Ш	
	6	Ш		_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.			56	1	1	_		_		_	Щ	_
	7	Ш		_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_			57	1	1			L.		<u>_</u>	Ш	
	8	Ш		_		_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	<u></u>				58 59	1	1			_			<u> </u>	
	9								L	<u> </u>			59	1	1							
	10			Ľ									60	1	1							
	11						Ĺ						61	1	1							
	12												62	1	1							
	13			:	Г			T	Ι_	Г	1		63	1	1						П	
	14	$\vdash$		1			Т	$\vdash$	Г		1		64	1	1	$\neg$		П	Т		Н	
	15	$\vdash$		:	1	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			65	0	Ì	$\dashv$		Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$
	16	Н	_	İ	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	_	<del>                                     </del>			66	7	7	-		$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$
-	17	Н	_	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		67	1	7	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	18	Н		<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			68	1	1	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	10	Н	<u> </u>	├	⊢-	<u> </u>		-	$\vdash$	$\vdash$			60	1	7			-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	19	Н		-	1	$\vdash$	_	<b>—</b>	-	$\vdash$			69			$\dashv$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	$\dashv$
	20	Щ		-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$			70	1	1	_			<u> </u>		Н	Ц
	21	Ш		<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	_	_				71	7	1			Ш	<u> </u>	_	Ш	Ш
	22	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	72	1	1		_	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	23			<u> </u>	L_				<u></u>	$oxed{oxed}$			73	V	1		L	$\Box$	<u></u>	<u> </u>	Ш	
	24				L			_	_	L	•		74	1	1				_	_	$\Box$	
	25			L									75	1	1							
	26												76	1	1							
	27			T									77	1	1						П	
	28			Π			_	<u> </u>		Г			78	1	1					Π		$\neg$
	29			П	Г	Г		$\vdash$	T	$\vdash$			79	1	1				Т		П	
	30	$\vdash$	_		$\vdash$		Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		80	H	Ì	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	31			1	$\vdash$	_	$\vdash$	_	┰	$\vdash$			81	$\vdash$	1	_	_		-	$\vdash$	Н	$\dashv$
	32	Н	_	<del>  -</del>	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>			81 82	_	러			$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\dashv$
	33	$\vdash$		┢	<del>                                     </del>	-	-	<del> </del>	┝	<del>                                     </del>		_	83	$\vdash$	-		-		├	├-	Н	$\dashv$
		Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			94	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$
	34 35	$\vdash$		-		-		<del> </del>	-				84 85	-				-	<u> </u>		$\vdash\vdash$	_
		$\vdash \vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-			00	H	-	-		<u> </u>	<u> </u>	-	Н	$\vdash$
	36	$\square$		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			86		_	-		_	_	_	Щ	_
	37	$\square$		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<b> </b>			87		_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ	$\Box$
	38	Ш		L	<u> </u>	igsqcup	L.	<u> </u>	<u> </u>	L_			88		$\Box$	_		L.	_	<u> </u>	Ш	
	39			Ŀ	_			_	<u> </u>	<u></u>			89							$oxedsymbol{oxed}$	Ш	
	40			L	L			L	L	L			90			]						
	41												91									
	42												92									
	43			<u> </u>				Г	Γ	Π			93									
	44	$\Box$		$I^-$	Г	Г			Г		1		94	П	$\neg$	$\neg$						
	45	H	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			95	П								
	46	$\vdash$			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		┢	$\vdash$	$\vdash$	1		96	Н	$\neg$	$\dashv$		$\vdash$		$\vdash$	Н	$\dashv$
	47	$\vdash$		<del>  -</del>		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			97	Н	$\dashv$	-				$\vdash$	Н	$\dashv$
	48	$\vdash$		<del>  -</del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	┢	┢	╁			98	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\dashv$
	49	$\vdash$	_	<del>-</del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		├-			99	Н	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$
	50	$\vdash \vdash$		<del>  -</del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	$\dashv$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	50	I		<u> </u>	L	L		Ц_		Ц_	j l		100	لــــا				L	L	L		

Cli	aim				[	Date				
			Ī			Г				П
<u>-</u>	Original		ŀ				l			
Final	Ē					ĺ	l	ĺ		
-	0									
	101					_	_	_		-
	101 102	$\vdash$	_	_				┢	$\vdash$	Н
	103						$\vdash$		-	П
	104	$\vdash$	-				$\vdash$			Н
	103 104 105							$\vdash$		
	106	Г							-	
	106 107 108 109	_					$\vdash$			П
	108			-	_					
	109									
	l 110	Г						$\vdash$	$\vdash$	
	111						$\vdash$	Г	$\vdash$	П
$\Box$	111 112 113	Г								П
	113	П	Г	<u> </u>		Г		$\overline{}$		П
	114						Г			П
	114 115	Г				Г	Г			П
	116	Г				Г	Г		Г	П
	116 117									П
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	Г		T			$\vdash$			П
	119	Ħ								
	120			Г	$\vdash$					
	121							Г		П
	122	1			-					П
	123									
	124	<del>                                     </del>		一	_					
	125				_					
	126	Г		Г			_	_		
	127			·						
	128									Î
	129									
	130 131 132	П		Г						
	131									
	132									
	133									
	133 134									
	135 136									
	136									
	137			L						
	138 139	Ĺ								
	139									
	140									
	141									
	142									
	143			_	_		_	_	_	
	144		L							
	145	$\Box$	_		Ĺ	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		<u> </u>	
	146									
	147					Ĺ				
	148									
	149									
	150					L				